

Projekt Mapování kočky divoké (*Felis silvestris*) v letech 2012–2015Mapping of the Wildcat (*Felis silvestris*) in the Years 2012–2015 3

VLADIMÍR MELICHAR, VLADIMÍR VOHRALÍK & RADKA MUSILOVÁ

Příspěvek k rozšíření plšika lískového (*Muscardinus avellanarius*) v ČR

Contribution to the Knowledge of the Distribution of the Common Dormouse

(*Muscardinus avellanarius*) in the Czech Republic 15

RADKA MUSILOVÁ & VLADIMÍR MELICHAR

Mapování výskytu obojživelníků a plazů v ČR spolkem Zamenis v letech 2012–2015

Mapping the Occurrence of Amphibians and Reptiles in the Czech Republic

in 2012–2015 by Zamenis association 27

PAVEL MARHOUL, JAROSLAV HOLUŠA, OTO KALÁB, PETR KOČÁREK, KATEŘINA KUŘAVOVÁ,

DAVID MUSIOLEK, STANISLAV RADA & ROBERT VLK

Mapování rozšíření rovnokřídlých (Orthoptera) ve vybraných krajích**České republiky v letech 2012–2015**

Mapping of the Distribution of the Orthopterans (Orthoptera)

in Selected Regions of the Czech Republic 41

KAREL HALAČKA, LUKÁŠ VETEŠNÍK & MILAN MUŠKA

Charakteristika populací vybraných evropsky významných druhů ryb**na území České republiky**

Fish Species Listed in the EU Nature Directives on Territory of the Czech Republic 55

LUKÁŠ POLEDNÍK, KATEŘINA POLEDNÍKOVÁ, TEREZA MINÁRIKOVÁ, GAŠPAR ČAMLÍK & VÁCLAV BERAN

Výsledky monitoringu tchoře stepního (*Mustela eversmanii* Lesson, 1827) v letech**2012–2015 v ČR**Distribution Survey of Steppe Polecat (*Mustela eversmanii* Lesson, 1827)

in the Czech Republic in 2012–2015 67

MARIE BRŮČKOVÁ, ŽUZANA CHABADOVÁ & PAVEL VLACH

Monitoring vydry říční (*Lutra lutra* L.) ve vybraných EVL**a okrajových oblastech ČR v letech 2012–2015**Monitoring of the Eurasian Otter (*Lutra lutra* L.) in Selected Special Areas

of Conservation and in Peripheral Areas of the Czech Republic in the Period 2012–2015 73

VLADIMÍR MELICHAR & JANA DVOŘÁKOVÁ

Výsledky mapování výskytu vrkoče útlého (*Vertigo angustior*) v sedmi krajích ČRMapping Results of the Narrow Mouthed Whorl Snail (*Vertigo angustior*) Distribution

in Seven Regions of the Czech Republic 85

VLADIMÍR MELICHAR, JANA DVOŘÁKOVÁ & RADKA MUSILOVÁ

Příspěvek k rozšíření velevruba tupého (*Unio crassus*) v ČRContribution to the Distribution of the Thick Shelled River Mussel (*Unio crassus*) in the Czech Republic 89

JIŘÍ POKORNÝ & MARTIN WALDHAUSER

Výsledky mapování reofilních vážek a brouků v ČR v letech 2012–2015

Mapping the Distribution of Reophilic Dragonflies, Damselflies

and Water Beetles in the Czech Republic in the Years 2012–2015 95

VLADIMÍR MELICHAR & VLADIMÍR VOHRALÍK

Předběžné výsledky mapování rozšíření křečka polního**(*Cricetus cricetus*) v Čechách (Rodentia: Cricetidae) v letech 2012–2015**Preliminary Results of the Mapping of the Common Hamster (*Cricetus cricetus*)

Distribution in Bohemia, Czech Republic (Rodentia: Cricetidae) in 2012–2015 113

MARTIN KONVIČKA, JAN KOLLROSS & JIŘÍ BENEŠ

Transektový monitoring denních motýlů v České republice: výsledky z let 2010–2016

Butterfly Monitoring Scheme in the Czech Republic: Results from 2010–2016 123

JAN MATĚJŮ, PETRA SCHNITZEROVÁ & JITKA VĚTROVCOVÁ

Zkušenosti z monitoringu sysla obecného *Spermophilus citellus* (Rodentia: Sciuridae) v ČR v letech 2004–2016Experience from Monitoring of the European Ground Squirrel *Spermophilus citellus* (Rodentia: Sciuridae)

in the Czech Republic in 2004–2016 141

JIŘÍ DOSTÁLEK & TOMÁŠ FRANTÍK

Vliv extenzivní pastvy ovcí a koz na vegetaci suchých travníků: 16 let sledování v Praze

The Impact of Low-intensity Sheep and Goat Grazing on Dry Grassland Vegetation:

16 Years of Monitoring in Prague 151

VERONIKA KALNÍKOVÁ, PAVEL DŘEVOJAN, MARTIN VEČEŘA & PAVEL NOVÁK

Srovnání vegetace říčních náplavů Labe s dalšími řekami napříč Českou republikou

Comparison of the Vegetation of the River Bars on the Labe River with Other Rivers

Across the Czech Republic 167